

## Documentación práctica 2

### Herramientas utilizadas

- IDE: Eclipse Java EE IDE for Web Developers. Version: Neon.3 Release (4.6.3)
- Java: 1.8.
- Server: Apache Tomcat 9.0

### Desarrollo e implementación

Para documentar esta práctica, he decidido grabar un vídeo y subirlo a youtube donde muestro como he diseñado la práctica y cuál es el resultado de su implementación.

Enlace a vídeo donde se explica el desarrollo de la práctica 2: <https://youtu.be/Vkmn2Mr6zsk>

En primer lugar se debe de importar el proyecto en eclipse. Posteriormente se debe de ejecutar el proyecto en el servidor tomcat, y podemos realizar lo siguiente:

- Se puede ejecutar el main Tester (como aplicación JAVA) y observar la información que se muestra por pantalla, donde se comprueba que el servicio funciona correctamente.
- Se puede realizar peticiones PUT (para añadir un nuevo artículo), POST (para modificar un artículo), GET (para obtener los datos de un artículo) y DELETE (para modificar un artículo).
- Se puede lanzar la aplicación ver la información HTML en un navegador a través del enlace [http://localhost:8080/DSS\\_P2/webapi/articles](http://localhost:8080/DSS_P2/webapi/articles) y ver la información html. También se puede acceder al contenido de un artículo accediendo al enlace [http://localhost:8080/DSS\\_P2/webapi/articles/{idArticulo}](http://localhost:8080/DSS_P2/webapi/articles/{idArticulo}). Para más información consultar el vídeo donde se demuestra todo.

### Contacto

Para cualquier duda, estoy dispuesto a resolver cualquier tipo de duda, ya sea en una tutoría o a través del correo: [jmv742@correo.ugr.es](mailto:jmv742@correo.ugr.es)